

## SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO PRÓ – REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS GRADUAÇÃO – PROPIP

## RESULTADO PRELIMINAR - Edital nº 36/2021

A Pró-Reitoria de Pesquisa, Inovação e Pós Graduação (em exercício) do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sertão Pernambucano – IFSertãoPE, no uso da sua atribuição delegada pela Portaria Institucional nº 364, de 19 de agosto de 2021, e em conformidade com as Resoluções nº 06/2005, nº 38/2019 e demais normas vigentes do IFSertãoPE, torna público a **RESULTADO PRELIMINAR** dos projetos submetidos do Edital nº 36/2021, que trata da seleção de projetos para o Programa Institucional de Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (PIBITI) 2021 - CNPq nível superior, para execução no período de setembro/2021 a agosto/2022.

| N° DE<br>ORDEM | TÍTULO  | MODALIDADE/CAMPU<br>S | SITUAÇÃO |
|----------------|---|-----------------------|----------|
| 01             | Influência de Saccharomyces cerevisae comercias no perfil químico de fermentado de laranja  | PIBITI CNPq - CP      | APROVADO |
| 02             | Sistema inteligente de monitoramento e controle de água de baixo custo com lora   | PIBITI CNPq - CS      | APROVADO |
| 03             | Obtenção da polpa do pedúnculo de caju (anacardium occidentale) em pó pelo método da secagem em camada de espuma                    | PIBITI CNPq - CS      | APROVADO |
| 04             | Tecnologias inteligentes: uma proposta de modelo para o ensino e aprendizagem   | PIBITI CNPq - CPZR    | APROVADO |
| 05             | EI@GRO - Empreendedorismo e Inovação no Agronegócio 4.0   | PIBITI CNPq - CPZR    | APROVADO |
| 06             | Desenvolvimento de uma plataforma virtual para organização de plano de estudos baseado nos princípios da aprendizagem autorregulada | PIBITI CNPq - CP      | APROVADO |



## SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO PRÓ – REITORIA DE PESQUISA, INOVAÇÃO E PÓS GRADUAÇÃO – PROPIP

| 07 | Otimização do processo de produção de pectina em pó do resíduo de maracujá por secagem em camada de espuma e aplicação de modelos matemáticos | PIBITI CNPq - CS | CLASSIFICADO              |
|----|---|------------------|---------------------------|
| 08 | IF MAKER ACADEMY: inovação, tecnologia e muita mão na massa   | PIBITI CNPq - CS | CLASSIFICADO (2º Projeto) |

Petrolina-PE, 30 de agosto de 2021.

Paulo Sérgio Dalmás

Pró-Reitor de Pesquisa, Inovação e Pós Graduação (em exercício) Portaria nº 364 de 19 de agosto de 2021 Siape № 1100139